

Stellingen

A Black Hole? Epidemiological and molecular biological studies on the etiology of Congenital Diaphragmatic Hernia

1. Congenitale Hernia Diafragmatica bij de mens is geassocieerd met een verstoring van de vitamine A status bij de pasgeborene. *(dit proefschrift)*
2. Het gebruik van een gebalanceerd dieet door de aanstaande moeder draagt bij aan een lagere kans op een kind met congenitale hernia diafragmatica. *(dit proefschrift)*
3. Het bestuderen van de afwijkende longontwikkeling bij CDH-patiënten zal leiden tot een beter begrip van het ontstaan van het diafragma defect. *(dit proefschrift)*
4. Om de kennis over het ontstaan van CDH te vergroten is het belangrijk om prospectief epidemiologische gegevens, biomarkers en lichaamsmateriaal te verzamelen. *(dit proefschrift)*
5. Optimale zorg voor een kind begint al voor de zwangerschap.
6. De “humane” behandeling van proefdieren is vaak “beestachtig” slecht.
7. Optimaal gebruik van humaan lichaamsmateriaal kan de behoefte aan dierexperimenten in de wetenschap verminderen.
8. Het is opvallend dat binnen de huisartsgeneeskunde, bekend om zijn goed uitgewerkte wetenschappelijke basis (zgn. “standaarden”), een relatief klein aantal artsen gepromoveerd is.
9. Empathie en een goed ontwikkeld “pluis / niet-pluis” gevoel zijn moeilijk te vangen in DBC’s, prestatie-indicatoren of evidence-based medicine, maar horen onverminderd thuis in het therapeutisch en diagnostisch arsenaal van de arts.
10. Translationeel onderzoek naar aangeboren afwijkingen kan alleen bestaan door de bijzondere bereidwilligheid van ouders om na een veelal onverwachte en zeer belastende diagnose na te denken over deelname aan wetenschappelijk onderzoek.
11. Afstand nemen van je werk is vaak moeilijk; vergroting van de reisafstand is daarvoor geen oplossing.

L.W.J.E. Beurskens
24 november 2010